

Fig. 3. 所謂あるた根、未開花生品(藤田)

ル。Fig.1.トFig.2.トノ右方ノひまらや しーだーハ同一ノ所ヲ證明シテ居ル。 之ハ何トシテモたちあふひ Althaea rosea CAV. デ豫想ガ的中シタノヲ氣持 チョク感ジタ。之デ東京府下三鷹村ノ あるてあ根即所謂あるた根ハ皆たちあ ふひノ根デアル事ガ證明セラレタト思 フ。又同所ニハ Althaea officinalis ハ 一本モ見當ラナカツタ事ヲ附言スル。 扨同所デ 未開花ノ 生 品ヲ貰ツタ ガ (Fig. 3. ノ左方二本) 市場ノ者(Fig. 3. ノ右方ノ二箇デ我國ノ市場デあるてあ 根トカ黄蜀葵根トカ蜀葵根トカ稱スル モノハ同一デ告出形デアル)ト比較シ テ見ルト 私ハ 其外形ハ 先ヅ 同一ト 見 ル、少クモ市場品中ニハたちあふひガ アル事ヲ確言スル。 誰カ眞正品 Al-

thaea officinalis ヲ栽培調製シテ居ル 所ガアレバ詳シク教ヘテ下サイ。

## アリューシャン群島土人ト植物

## 小 林 義 雄

Y. KOBAYASI; On the Native and Plants of Aleutian Islands

喬木ト稱スルモノノ影サヘモ見ヘナイ此ノ群島ノ山野ハ只、廣々シタ草原ト、矮小灌木ノ丘、四時雪ヲイタヾク峯ノ連リデアル。此處ヲ跋渉スル土人共ハ綠 蔭=憩フ快味モ經驗スル事ガ出來ズ、樹木ト稱スルモノハ時々海岸=打寄タル大陸産ノ流木ヤ、「アラスカ」「アメリカ」本土ョリ取寄セタ高價ナ建築用村=ョツテソノ存在ヲ知ルノミデアル。此ノ點甚ダ自然=惠マレテ居ラナイノデアルガ、只一ツ、此等ノ群島=多イ野生ノ狐ヲ狩スル事=ヨツテ、彼等ノ生活費ハ實=豐デアツテ野菜類等ハ遙々「シヤートル」ョリ取ョセテ貯藏スル者多ク、

此ノ爲メ、昔ハ鬼モ角、 現在ハ山野ノ草木類ニ 食用價値ヲ見出ス者ノ 僅少トナツテ居ル狀能 デアル。以下ニ彼地デ 代表的ナ植物ノ土語ヲ 二三記シテ御參考ニ供 シ度イ。此處ニ云フ土 人トハ「アリユート族 ヲ指スモノデ彼等ハ 「エスキモー」種族ニ系 統ヲ有シ、言葉モ似テ 居ルガ、群島内ノ各島 ニョツテ幾分變ツタ方 言ヲ有スルモノモアル シ、別ニ露西亞語、英 語等モ大分這入リ込ム デヰルノデ現在用ヒテ ヰル言葉ハ非常ニ混亂 シタ複雑ナモノデアル ガ下記ノ呼稱ハ極クー 般的ノモノノミヲ記ス ニ止メル。

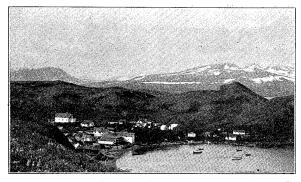


Fig. 1. Atka 島 Nazan ノ夏、土人連=ハー番樂シイ季節 デアル。一番左手ノ白イ建物ハ教會、右側ノ丘=登ルト縹 渺トシタ Behring ノ海ガ見渡サレタ。

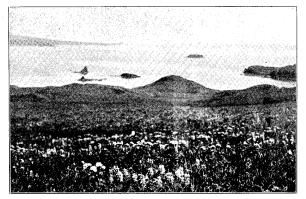


Fig. 2. Lupinus ノ花咲ク濱

- "Kēga"=Grass ノ總稱
- "Shuttochika"=Flower ヲ指ス。
- "Kogotottoshī"=蓋ト莖ヲ具ヘタきのこ類ノ總稱、無論、各種ノ食用價値ハ知ラナイ。日本ニ産スル多孔菌科ノ一種ノえぶりこノ異名ニとうぼしト云フ言葉ガアルガ、音ガ似テヰルノデ興味ヲ覺エタ。
- "Iiko"=Porphyra perforata J. Ag. 海岸 / Spritz Zoue /岩上=極メテ 多ク自生スルモノデ、あさくさのり=似テ稍硬イガ彼等ハ採ツテ生食スル。次 手=記スガ、彼等 / 習慣上、食物ハ生食スルノガ普通デアツテ、肉類等デモ干シテ食スル。
  - "Kangarige"=Hedophyllum sessile Setch. コレモ海岸=非常=多イ海藻

デアツテ、軟イ部分ヲ食スル。他ノ海面ニ浮ンデ居ル長イ海藻 Alaria ノ類ハ 英語流ニ Kelp ト稱スル。

"Shōko" = Monostroma Grevillei WITTR.

"Tāganige"=Heracleum lanatum MICHX はなうど。コレハ海岸ノ斜面等



Fig. 3. Attu-Basket ヲ編ムニ餘念ノナイ土人ノ女連

ニ多ク生ジ、幼イ花莖 ハ水氣ガアツテ、生ノ マ、皮ヲ剝イデ囓ルト 一寸味ノ良イモノデア ル。

"Shākoda"= Coelopleurum Gmelini LEDEB. えぞのし しうど。根ヲ食スル。 "Tiriyoho"=

Elymus mollis TRIN. てんき(はまにんにく)

海岸=夥シク自生スル禾木科植物、日本内地ノよし=似テ居ル。土人連ハ此ノ葉ノ幼ク、未ダ卷イテ居ル時、採集シ、細ク裂イテ乾燥セシメタモノヲ用ヒ籠等ヲ器用=編ム。Attu 島=テ多ク作ラレルノデ、コレヲ Attu Basket ト稱シ名物ノーツトナツテヰル。

"Tamazisa"=Vaccinium Vitis-idaea L. こけも」。果實ヲ食シ。又酒ヲ醸造シタ事モアルサウデアル。

"Teaharam"=Caltha palustris L. var. sibirica RGL. えんこうさう。彼ノ 地デハー番早ク吟キ出デル。

"Kinguda"=Lycopodium ノ類ノ總稱 L. alpinum L., L. annotinum L., L. clavatum L., L. sitchense Rupr 等ヲ含ム。

"Rāgeichihōshi"=Eriophorum ノ類、E. angustifolinm ROTH, E. medium ANDERS., E. russeolum FR. 等ヲ含ム。濕原ニー面ニ群生シテ居ルガ、土人連ハ此ノ果穂ノ毛ヲ集メテ詰物ノ材料トスル。別ニ E. Scheuchzeri HOPPE ガアルガ、コレハソノ果穂ノ形ヨリシテ、前者トノ區別ヲ知ツテヰル。

"Kasutoffera"=Lupinus nootkatensis DONN. ちしまはうちはまめ。海岸ョリ、數千呎ノ高地=至ルマデ諸所=咲キ出デタ其美觀ハ今デモ眼前=アラハレル位デアル。此ノ根ガ牛蒡ノ其レ=似テ居リ、一名 Natives potato ト稱シ

テ食用ニ供スル。

- "Petrosuke"=Ligusticum Hultenii FERNALD まるばたうき。海岸=多ク自生シテ同ジク根ヲ食ス。
- "Arauchidaka-anmagē"=Claytonia sibirica L. すべりひゆ科=屬シ櫻草=似タ花ヲ開ク、彼地ニハ非常=多イ。
  - "Anmāha"=Pinguicula vulgaris var. macroceras HERD. むしとりすみれ。
  - "Kuropīwa"=Geranium erianthum DC. ちしまふうろ

## 珊瑚島ノ成因

## 岡村金太郎

K. OKAMURA: Origin of Coral-reef

太平洋ノ中心部ニ飛散基布スル珊瑚礁又ハ珊瑚島ハ鷰クカラさんご蟲ノ浩ル モノトサレテ居々。處ガ此頃ニナツテ夫ハ石灰質ヲ分泌スル海藻類ノ爲ス所デ アルト云フコトニ説ガ改メラル、ニ至ツテ居ル。尤モ昔ハ石灰質ヲ含ンダ下等 植物ヤ下等動物ハ大抵一緒ニサレテ居テ Nulliporesト呼バレタ時代モアリ其中 ニハさんご蟲モアリ 蘚苔蟲類ノ様ナモノヤ 石灰質ノ海藻ナドモ含マレテ居タ。 現ニ 1816 年ニ出來タ LAMOUROUX ノ "Histoire des Polypiers Coralligènes Flexibles"ニハ夫等ノ澤山ノ動植物ノ圖ガ載ツテ居ル。夫ガ追々ト研究ガ進ン デ來テ之ハ動物之ハ植物ト區別ガ付ク様ニナツテ來テカラモ珊瑚礁ハさんご蟲 類ノ造ル所トサレテ居テ其出來方ノ說明ニ就テ 彼ノ有名ナ DARWIN 說ナドモ 出テ來タ次第デアル。此 Nullipore ト云フ語モ今日デハ粂ク植物學ノ方ノミデ 用ヰル字トナツテ炭酸石灰ヲ分泌スル海藻主トシテさんごも科(Corallinaceae) ノ中ノ Melobesiae トカ Lithothamnieae トカ云フ仲間ヲ總稱スル語ニナツタ カラ丁度昔ノ Nullipore デ島ガ出來テ居ルト云ツタ事ガ動物ヲ除イタ「ヌリ ポール」デアルカラ本當ニ宛テハマルヨーニナツタ譯デアル。此石灰質ヲ海水 中カラ攝ツテ分泌スル所謂廣イ意味ノ石灰藻類ノ中ニハ種々ノモノガアツテ多 クハ紅藻類ノモノガ多ク殊ニ さんごも科 (Corallinaceae) ト稱スル部類ニ屬ス ルモノハ干態萬狀デ中ニハ蟹ノ手足ヲ見ル様ニ關節シタモノ又ハ恰モさんご類 ノ如ク枝ヲ打ツモノモアリ或ハ唯石コロト思ハレル様ニ堅イ塊ノモノガアリ中